

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013  
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
 Rang po polubraći: 100/100

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: AT 707323907  
 MG:

Datum rođenja: 27.04.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO  
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA  
 DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	62	99	0	62	105	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	67	96	0	67	95	0	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	63	109	0	58	111	0	32
	fitnes	ok	101	0	66	101	0	65	105	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	76	0	61	76	0	61	-57	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.8	0	67	-8.8	0	67	-11	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.3	0	58	-2.3	0	58	-2.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.16	0	67	-0.16	0	67	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	58	-0.07	0	58	0	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	65	107	0	61	107	0	32
	randman	ok	109	0	60	107	0	56	108	0	32
	klase mesa	ok	108	0	64	105	0	60	109	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	67	102	0	67	108	0	32
	perzistencija	ok	84	0	67	84	0	67	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	68	108	0	68	112	0	42
	broj somatskih stanica	ok	107	0	65	107	0	65	112	0	33
	protok mlijeka	ok	97	0	66	97	0	66	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	105	0	47	105	0	46	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	58	99	0	57	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	53	96	0	53	95	0	33
	vitalnost	ok	95	0	51	95	0	51	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	65	107	0	65	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	61	110	0	61	110	0	30
	skupna ocj. noge	ok	95	0	55	95	0	55	101	0	28
	skupna ocj. vime	ok	109	0	61	109	0	61	110	0	30
	visina križa	ok	105	0	65	105	0	65	99	0	32
	duljina leđa	ok	106	0	63	106	0	63	96	0	31
	širina zdjelice	ok	107	0	62	107	0	62	99	0	31
	dubina trupa	ok	107	0	61	107	0	61	102	0	30
	položaj zdjelice	ok	111	0	62	111	0	62	101	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	60	96	0	60	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	60	103	0	60	98	0	30
	putice	ok	87	0	60	87	0	60	99	0	30
	visina papaka	ok	95	0	52	95	0	52	101	0	27
	dulj. pred. vimena	ok	116	0	61	116	0	61	107	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	61	96	0	61	98	0	31

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013  
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
 Rang po polubraći: 100/100

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: AT 707323907  
 MG:

Datum rođenja: 27.04.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO  
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA  
 DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	111	0	58	111	0	58	109	0	30
	susp. ligament	ok	99	0	59	99	0	59	106	0	30
	dubina vimena	ok	107	0	63	107	0	63	106	0	31
	duljina sisa	ok	102	0	65	102	0	65	101	0	31
	debljina sisa	ok	100	0	63	100	0	63	100	0	31
	smjer zad. sisa	ok	100	0	63	100	0	63	104	0	31
	položaj pr. sisa	ok	121	0	63	121	0	63	112	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	62	100	0	62	103	0	31

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test